



UNIVERSIDADE FEDERAL FLUMINENSE



PRÓ-REITORIA DE GRADUAÇÃO

COORDENADORIA DE APOIO AO ENSINO DE GRADUAÇÃO

Estrutura Curricular (EC)

FORMULÁRIO Nº 13 – ESPECIFICAÇÃO DA DISCIPLINA		
CONTEÚDOS DE ESTUDOS Estatística		
NOME DA DISCIPLINA Estatística em Finanças I	CÓDIGO GET00154	CRIAÇÃO () ALTERAÇÃO: NOME () CH ()
DEPARTAMENTO/COORDENAÇÃO DE EXECUÇÃO: GET - Departamento de Estatística		
CARGA HORÁRIA TOTAL: 68H	TEÓRICA: 50H	PRÁTICA: 18H ESTÁGIO:
DISCIPLINA/ATIVIDADE: OBRIGATÓRIA () OPTATIVA (X)		
OBJETIVOS DA DISCIPLINA/ATIVIDADE: Apresentar os conceitos básicos de Matemática Financeira.		
DESCRIÇÃO DA EMENTA: Juros; taxas; regimes de capitalização contínua e descontínua; montante e valor atual. Equivalência de capitais; vencimentos; compra a prazo. Estudo das anuidades. Amortização de dívidas; diversos métodos de amortização; correção monetária.		
BIBLIOGRAFIA BÁSICA: 1. BELO, Haroldo da Costa. Matemática financeira . Rio de Janeiro: Fundação CECIERJ, 2005. 131 p ISBN 8576481669. 2. SAMANEZ, Carlos Patricio. Matemática financeira aplicações à análise de investimentos . 4. ed. São Paulo: Pearson Prentice Hall, 2008. 274p ISBN 9788576050841. 3. AZEVEDO, Gustavo Henrique Wanderley de. Seguros, matemática atuarial e financeira: uma abordagem introdutória . São Paulo: Saraiva, 2008. 312 p ISBN 978-85-02-06779-0.		
BIBLIOGRAFIA COMPLEMENTAR: 1. FARO, Clovis de. Fundamentos da matemática financeira: uma introdução ao cálculo financeiro e à análise de investimentos de risco . 2. ed. São Paulo: Saraiva, 2006. 458 p ISBN 978-85-02-05527-8. 2. BRUNI, Adriano Leal; FAMÁ, Rubens. Matemática financeira: com HP 12C e Excel . 5. ed. São Paulo: Atlas, 2008. 468 p (Finanças na prática) ISBN 978-85-224-5141-8.		

COORDENADOR

DATA ____/____/____

CHEFE DE DEPARTAMENTO

DATA ____/____/____